

Suicide per werksector

Lizanne Schwersen en Renske Gilissen

Aanpak

Alle werkgevers en zelfstandigen worden door de belastingdienst ingedeeld in een sector. Deze sectoren zijn gekoppeld aan de doodsoorzakenstatistiek door 113 Zelfmoordpreventie door middel van de Microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS). In deze toelichting laten we zien in welke werksectoren suicide veel voorkomt. Zowel absolute aantallen (aantal personen overleden door suicide) als relatieve aantallen (aantal suicides per 100.000 personen in de desbetreffende werksector) worden getoond voor de jaren 2013-2020, de meest recente data die op dit moment beschikbaar is.

Toelichting bij resultaten

Vanwege de “Wet op het Centraal Bureau voor de Statistiek” kunnen geen resultaten worden gepresenteerd van minder dan 10 waarnemingen. Alleen bij de werksectoren met elk jaar meer dan 10 suicides zijn de getallen weergegeven. Bij alle overige sectoren staat een sterretje (*). Dat betekent dat er in die werksector tenminste in een jaar minder dan 10 suicides waren.

Aantal suicides onder werkenden en niet-werkenden

Tussen 2013 en 2020 overleden 14.809 personen door suicide. Dit zijn gemiddeld 1.851 personen per jaar. Van alle personen die overleden door suicide, was loondienst voor 4.406 personen de belangrijkste bron van inkomen (29.7%). 858 personen waren zelfstandig ondernemer (5.8%) en 213 waren directeur/groootaandeelhouder (1.4%). Deze drie groepen tezamen worden aangeduid als werkenden. Onder niet-werkenden wordt verstaan mensen die een arbeidsongeschiktheids-, bijstands-, ziekte- of werkloosheidsuitkering ontvangen (4.287, 28.9% van alle suicides), mensen die een pensioenuitkering ontvangen (3.277 of 22.1%) en mensen die een studiebeurs of -lening ontvangen (884, 6.0%). De overige mensen die overleden door suicide hadden geen of geen bekend inkomen (884, 6.0%).

Gemiddeld over alle jaren kwam suicide relatief het vaakst voor onder mensen die een arbeidsongeschiktheids-, bijstands-, werkloosheids-, ziekte- of andersoortige uitkering ontvingen (42.1 suicides per 100.000 inwoners), gevolgd door personen zonder inkomen of bekend inkomen (16.1 suicides per 100.000 inwoners) en personen die een pensioenuitkering ontvingen (13.0 suicides per 100.000 inwoners). Onder werknemers in loondienst kwam suicide relatief het minst voor (8.7 suicides per 100.000 inwoners), gevolgd door directeur/groootaandeelhouders en zelfstandigen (11.1 suicides per 100.000 inwoners). In totaal kwamen onder alle werkenden gemiddeld 9.9 suicides per 100.000 inwoners voor, terwijl dit voor alle niet-werkenden gemiddeld 23.7 suicides per 100.000 inwoners was.

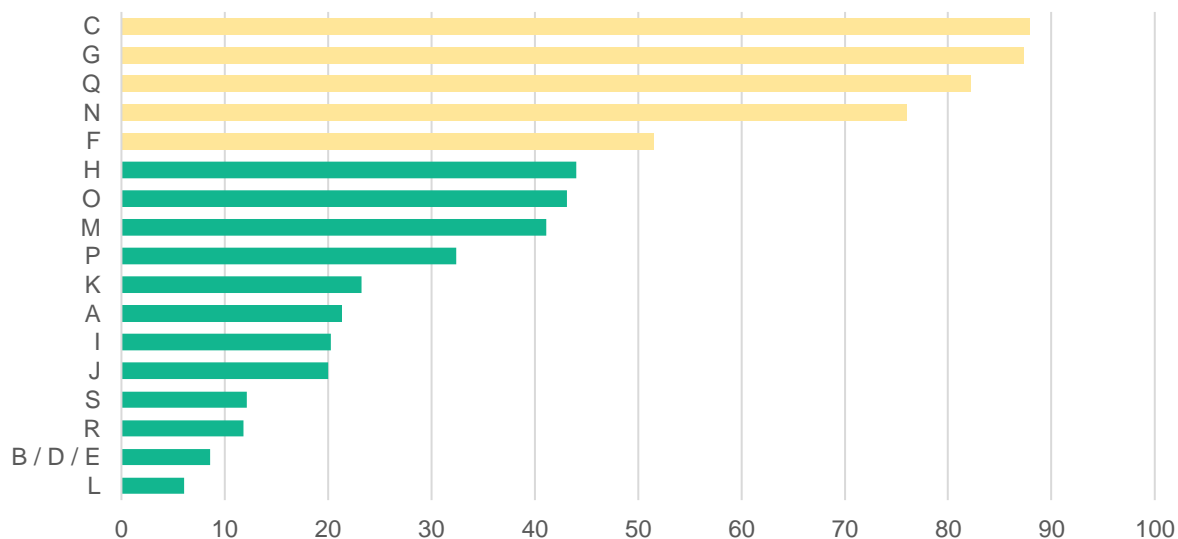
Aantal suicides per werksector

Werkgevers en zelfstandigen zijn door het CBS middels de Standaard Bedrijfsindeling-codes ([SBI-codes](#)) ingedeeld in twintig werksectoren (A-U). In tabel 1 staat het aantal suicides per werksector (2013-2020), het gemiddeld aantal suicides per werksector per jaar, en het gemiddeld aantal suicides per jaar per 100.000 personen die werkten in de sector. Sommige

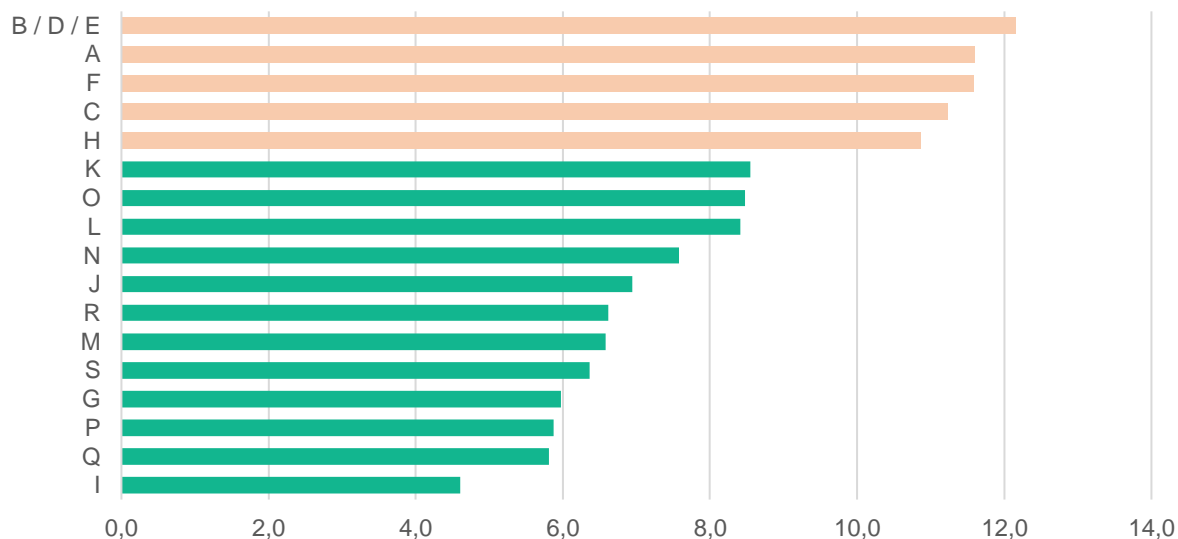
categorieën zijn te klein om het aantal suïcides weer te geven. Waar mogelijk hebben we zulke categorieën samengevoegd. In twee gevallen was dit niet mogelijk (T: huishouden als werkgever; U: extraterritoriale organisaties en lichamen) en kunnen we het aantal suïcides niet weergeven.

In de tabel en figuur zijn het hoogste aantal suïcides geel gekleurd. In absolute aantallen overlijden in de industrie, groot- en detailhandel en de zorg de meeste mensen door suïcide. De oranje gekleurde vakjes betekenen dat het aantal suïcides relatief hoog is. Relatief tot de omvang van de sectoren komt suïcide in Nederland het vaakst voor bij mensen die werkzaam zijn in de winning van delfstoffen, energie en water (B/D/E), in de agrarische sector (A) en in de bouw (F). Ook in de industrie (C) en de vervoer- en transportsector (H) komt suïcide relatief vaak voor. Suïcide komt relatief weinig voor in de horecasector (I), het onderwijs (P) en de zorg (Q). **De industrie (C), bouwnijverheid (F) en vervoer- en transportsector (H) hebben zowel in relatieve als in absolute zin hoge suïcidecijfers, en vormen daarmee een belangrijke doelgroep voor preventie.**

Figuur 1. In absolute aantallen komt zelfdoding vaak voor in de industrie (C), de detailhandel (G), de zorg (Q), de zakelijke dienstverlening (N) en de bouw (F).



Figuur 2. In relatieve aantallen komt zelfdoding vaak voor in de winning van delfstoffen (B/D/E), de agrarische sector (A), de bouw (F), de industrie (C) en de vervoer- en transportsector (H).



Verschillen tussen mannen en vrouwen

In Nederland overlijden mannen twee tot drie keer vaker door suïcide dan vrouwen. Deze verhouding is terug te zien in de verdeling van suïcides over werksectoren: suïcide komt relatief vaak voor in werksectoren waarin van oudsher meer mannen werkzaam zijn (agrarische sector, industrie, bouw) en relatief weinig in sectoren waarin veel vrouwen werkzaam zijn (horeca, onderwijs, zorg). We hebben de verdeling van suïcides over werksectoren daarom ook berekend voor mannen en vrouwen afzonderlijk.

Ten opzichte van mannen die niet overlijden door suïcide, zijn mannen die overlijden door suïcide relatief vaak werkzaam in de agrarische sector (15.3 suïcides per 100.000 werkende mannen), de winning van delfstoffen, energie en water (13.5 suïcides per 100.000 werkende mannen), en de industrie (13.0 suïcides per 100.000 werkende mannen). Voor mannen geldt dat in de bouw, de industrie en de vervoer- en transportsector zowel relatief als absoluut veel suïcides voorkomen. Dit komt overeen met de werksectoren waarin het risico op suïcide voor de gehele populatie verhoogd is. Daarnaast komt suïcide relatief vaak voor onder mannen die werkzaam zijn in de zorgsector (13.5 suïcides per 100.000 werkende mannen).

Vrouwen die overlijden door suïcide zijn relatief vaak werkzaam in de vervoer- en transportsector (5.2 suïcides per 100.000 werkende vrouwen), de industrie (5.1 suïcides per 100.000 werkende vrouwen), het openbaar bestuur en overheidsdiensten (4.5 suïcides per 100.000 werkende vrouwen), en de zorg en agrarische sector (beide 4.3 suïcides per 100.000 werkende vrouwen). In de zorg komen onder vrouwen zowel relatief als absoluut veel suïcides voor.

Tabel 1. Het aantal suicides per werksector onder mannen en vrouwen samen tussen 1 januari 2013 en 31 december 2020.

SBI	Werksector	Suicides	Suicides per jaar	Suicides per jaar per 100.000 werkenden
A	Landbouw, bosbouw, visserij	171	21,4	11,6
B/D/E	Winning en productie van delfstoffen, elektriciteit, aardgas, stoom, water	69	8,6	12,2
C	Industrie	703	87,9	11,2
F	Bouwnijverheid	412	51,5	11,6
G	Groot- en detailhandel; reparatie van auto's	699	87,4	6,0
H	Vervoer en opslag	352	44,0	10,9
I	Logies-, maaltijd- en drankverstrekking	162	20,3	4,6
J	Informatie en communicatie	160	20,0	6,9
K	Financiële instellingen	186	23,3	8,6
L	Verhuur van en handel in onroerend goed	49	6,1	8,4
M	Advisering, onderzoek en overige specialistische zakelijke dienstverlening	329	41,1	6,6
N	Verhuur van roerende goederen en overige zakelijke dienstverlening	608	76,0	7,6
O	Openbaar bestuur, overheidsdiensten en verplichte sociale verzekeringen	345	43,1	8,5
P	Onderwijs	259	32,4	5,9
Q	Gezondheids- en welzijnszorg	658	82,3	5,8
R	Cultuur, sport en recreatie	95	11,8	6,6
S	Overige dienstverlening	97	12,2	6,4

Tabel 2. Het aantal suïcides per werksector onder mannen tussen 1 januari 2013 en 31 december 2020.

SBI	Werksector	Suïcides	Suicide per jaar	Suïcides per jaar per 100.000 werkenden
A	Landbouw, bosbouw, visserij	151	18.9	15.3
B/D/E	Winning en productie van delfstoffen, elektriciteit, aardgas, stoom, water	61	7.6	13.5
C	Industrie	632	79.0	13.0
F	Bouwnijverheid	400	50.0	12.7
G	Groot- en detailhandel; reparatie van auto's	551	68.9	8.8
H	Vervoer en opslag	310	38.8	12.7
I	Logies-, maaltijd- en drankverstrekking	121	15.1	7.1
J	Informatie en communicatie	134	16.8	8.0
K	Financiële instellingen	153	19.1	11.9
L	Verhuur van en handel in onroerend goed	32	4.0	10.6
M	Advisering, onderzoek en overige specialistische zakelijke dienstverlening	264	33.0	8.9
N	Verhuur van roerende goederen en overige zakelijke dienstverlening	487	60.9	10.5
O	Openbaar bestuur, overheidsdiensten en verplichte sociale verzekeringen	272	34.0	11.1
P	Onderwijs	156	19.5	9.8
Q	Gezondheids- en welzijnszorg	243	30.4	13.5
R	Cultuur, sport en recreatie	61	7.6	8.9
S	Overige dienstverlening	51	6.4	9.6

Tabel 3. Het aantal suïcides per werksector onder vrouwen tussen 1 januari 2013 en 31 december 2020.

SBI	Werksector	Suïcides	Suïcides per jaar	Suïcides per jaar per 100.000 werkenden
A	Landbouw, bosbouw, visserij	21	2.6	4.3
B/D/E	Winning en productie van delfstoffen, elektriciteit, aardgas, stoom, water	<10	<1	<1
C	Industrie	71	8.9	5.1
F	Bouwnijverheid	12	1.5	2.9
G	Groot- en detailhandel; reparatie van auto's	148	18.5	2.7
H	Vervoer en opslag	42	5.3	5.2
I	Logies-, maaltijd- en drankverstrekking	41	5.1	2.3
J	Informatie en communicatie	26	3.3	4.2
K	Financiële instellingen	33	4.1	3.7
L	Verhuur van en handel in onroerend goed	11	1.4	4.0
M	Advisering, onderzoek en overige specialistische zakelijke dienstverlening	65	8.1	3.2
N	Verhuur van roerende goederen en overige zakelijke dienstverlening	121	15.1	3.5
O	Openbaar bestuur, overheidsdiensten en verplichte sociale verzekeringen	73	9.1	4.5
P	Onderwijs	103	12.9	3.6
Q	Gezondheids- en welzijnzorg	415	51.9	4.3
R	Cultuur, sport en recreatie	26	3.3	3.5
S	Overige dienstverlening	38	4.8	3.8